



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume Colban, Ionut-Robert
Adres (e) Str. Craisorului, nr.4, bl. M135B, Sector 5, Bucuresti, cod 051156, Romania
Telefon(oane) Mobil: (40-074) 2214294
Fax(uri) -
E-mail(uri) colbanrobert@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) Romana
Data nașterii 14.12.1987
Sex Masculin

Locul de muncă vizat /
Domeniul ocupațional Inginer planificare
Experiența profesională

Perioada August 2013 - prezent
Funcția sau postul ocupat Inginer planificare, Departament Cercetare și Dezvoltare
Activități și responsabilități principale

- Definirea structurii detaliate a proiectelor
- Gestionarea dependențelor între activități, alocarea resurselor specifice activităților și identificarea momentelor critice
- Analizarea scenariilor alternative de planificare și efectul lor asupra costurilor și programării calendaristice în cazul mai multor proiecte derulate simultan
- Raportarea periodică a stadiului proiectelor
- Sincronizarea planurilor de proiect

Numele și adresa angajatorului Thales Systems Romania SRL, Splaiul Independenței, nr. 319, Sector 6, București
Tipul activității sau sectorul de activitate Dezvoltare software și hardware în domeniul căilor ferate.

Perioada Aprilie 2011 – Iulie 2013
Funcția sau postul ocupat Inginer planificare
Activități și responsabilități principale

- întocmirea graficelor de execuție ale lucrărilor
- introducerea graficului de esalonare al lucrărilor contractate în Primăvara și alocarea de resurse
- programarea lucrărilor
- esalonarea valorică lunară a producției (grafic financiar) pe activități
- actualizarea graficelor periodic pe baza informațiilor primite de la Managerul de Proiect sau Șeful de Șantier
- participarea la întocmirea părții tehnice a proiectelor, elaborând împreună cu Managerul de Proiect metode de lucru, tehnologii de execuție
- participarea în procesul de ofertare (stabilirea cheltuielilor indirecte, stabilirea și bugetarea organizării de șantier, întocmirea planurilor de organizare de șantier, întocmirea de memorii tehnice și de memorii tehnologice, stabilirea necesarului de resurse pentru fiecare lucrare în parte, întocmirea graficelor de ofertă)
- identificarea riscurilor și stabilirea de soluții pentru minimizarea acestora, utilizând Primavera Risk Analysis

Proiecte desfășurate:

- Tiago Mall Oradea
- Complex de locuințe Oxford Gardens, Baneasa
- Hotel My Place, Brasov, S+P+10E
- Fabrica GlaxoSmithKline Brasov
- Imobil locuințe Grigore Mora, Bucuresti, S+P+4E
- Amenajare Porsche Aviatiei
- Amenajare sala operativa Romatsa
- Locuința unifamilială Tartasesti

- Centrul comercial Kaufland Galati
- Showroom si Service Auto Renault-Dacia-Nissan Ploiesti

Numele si adresa angajatorului
Tipul activitatii sau sectorul de
activitate

SC Bog'Art SRL, str. Ion Brezoianu, nr. 27, sector 1, Bucuresti, Romania
Constructii Civile si Industriale, furnizarea betonului, prefabricate din beton, confectionii metalice,
pereti cortina, tamplarie exterioara si interioara din aluminiu si PVC, prelucrarea lemnului, servicii de
administrare a imobilelor construite.

Educatie si formare

Perioada
Calificarea / diploma obtinuta

Octombrie 2013 – prezent
Doctorat Ciclul III – Studii postuniversitare de doctorat
Domeniul de studii: Inginerie Civila si Instalatii
Specializarea: Inginerie Seismica si Siguranta Constructiilor

Numele si tipul institutiei de
invatamant / furnizorului de formare

Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti, Facultatea de Constructii Civile, Industriale si
Agricole

Perioada
Calificarea / diploma obtinuta

Octombrie 2010 – Iulie 2012
Master Ciclul II – Studii universitare de master
Domeniul de studii: Inginerie Civila
Programul de studii: Proiectarea Constructiilor Civile si Industriale in Zone Seismice

Disciplinele principale studiate /
competente profesionale dobandite

1. Modelarea probabilistica a actiunilor asupra constructiilor si a capacitatilor de rezistenta a acestora, elaborarea si implementarea de modele de evaluare a sigurantei/fiabilitatii structurale
2. Coordonarea elaborarii proiectelor tehnice si de executie pentru cladiri civile, industriale si agricole din toate clasele de importanta si de expunere la cutremur, asa cum sunt definite de codul de proiectare P100-1/2006
3. Coordonarea elaborarii proiectelor tehnice de executie pentru constructii ingineresti (de tip cosuri de fum, castele de apa, turnuri de racire, etc.)
4. Evaluarea starii fizice si a sigurantei in exploatare a cladirilor existente si elaborarea solutiilor de consolidare
5. Evaluarea starii fizice si a sigurantei in exploatare a constructiilor ingineresti si elaborarea solutiilor de consolidare
6. Proiectare avansata asistata de calculator si utilizarea de software dedicat
7. Coordonarea elaborarii de studii si documentatii tehnico-economice, studii de fezabilitate pentru fundamentarea investitiilor complexe
8. Cunoasterea si intelegerea tehnicilor de cercetare (documentare, proiectarea experimentului/simularii numerice si obtinerea de informatii experimentale, prelucrarea acestora, modelarea statistica a rezultatelor, formularea concluziilor)
9. Lucrul in echipa si intelegerea responsabilitatilor si eticii profesionale
10. Comunicarea profesionala in limba romana si intr-o limba de circulatie internationala

Titlul lucrarii de disertatie: Evaluarea raspunsului dinamic la acțiunea vântului pentru un cos de fum
Conducatorul lucrarii de disertatie: prof. dr. ing. Radu Vacareanu

Numele si tipul institutiei de
invatamant / furnizorului de formare
Nivelul in clasificarea nationala sau
internationala

Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti, Facultatea de Constructii Civile, Industriale si
Agricole
Studii universitare de masterat

Perioada	Octombrie 2006 – Iulie 2010
Calificarea / diploma obținută	Ciclu I – Studii universitare de licență Domeniul de studii: Inginerie Civilă Programul de studii: Construcții Civile, Industriale și Agricole
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<ol style="list-style-type: none"> 1. Elaborarea, în cadrul colectivelor de specialitate, a proiectelor tehnice și de execuție pentru clădiri civile, industriale și agricole din clasele de importanță III și IV, așa cum sunt definite de codul de proiectare P100-1/2006 2. Elaborarea de studii și documentații tehnico-economice, studii de fezabilitate pentru fundamentarea investițiilor 3. Managementul execuției lucrărilor de construcții și mentenanță în construcții 4. Urmărirea execuției lucrărilor de construcții 5. Gestionarea Proiectelor/programelor de reabilitare a clădirilor 6. Producția și controlul calității materialelor de construcții 7. Producția și controlul calității elementelor de construcții structurale și nestructurale 8. Planificare, organizare și gestionarea resurselor tehnice, economice și umane pentru lucrări de construcții 9. Aplicarea și asigurarea cadrului legislativ în activitatea de construcții 10. Proiectarea asistată de calculator și utilizarea de software dedicat 11. Gestionarea măsurilor privind protecția mediului 12. Lucrul în echipă și înțelegerea responsabilității și eticii profesionale 13. Comunicarea profesională, atât în limba română cât și într-o limbă de circulație internațională
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică de Construcții București, Facultatea de Construcții Civile, Industriale și Agricole
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii universitare de licență
Perioada	Martie 2013
Calificarea / diploma obținută	Manager al sistemelor de management de mediu, ISO 14001, cod COR 325702
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<ol style="list-style-type: none"> 1. Perfectionarea profesională proprie 2. Instruirea personalului departamentului de mediu 3. Definirea politicii de mediu a organizației 4. Elaborarea programelor de management de mediu 5. Proiectarea sistemului de management de mediu 6. Evaluarea aplicării politicii și a programelor de mediu 7. Organizare și supravegherea auditului de mediu 8. Implementarea sistemului de management de mediu 9. Monitorizarea și corectarea periodică a managementului de mediu 10. Proiectarea și gestionarea sistemului informațional și de documentare a managementului de mediu 11. Organizarea departamentului de protecție a mediului 12. Planificarea activităților de protecție a mediului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Asociația Română pentru Securitate și Sănătate în Muncă
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Certificat de absolvire
Perioada	Noiembrie 2010 – Decembrie 2010
Calificarea / diploma obținută	Manager de proiect, cod COR 241291
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cunoașterea etapelor ciclului de viață a proiectului 2. Inițierea, conceperea și planificarea unui proiect 3. Estimarea costurilor și a resurselor necesare implementării proiectului 4. Identificarea și accesarea surselor de fonduri potrivite proiectului 5. Noțiuni de managementul implementării proiectului 6. Monitorizarea și evaluarea proiectelor implementate 7. Profilul și atribuțiile unui manager de proiect
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	SC Extreme Training SRL
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Certificat de absolvire

Perioada Decembrie 2010

Calificarea / diploma obținută Tekla Structures 16 Basic Training

Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite Utilizarea programului Tekla Structures 16

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Consoft Training Center – București

Nivelul în clasificarea națională sau internațională Certificat de absolvire

Perioada Decembrie 2010

Calificarea / diploma obținută AxisVM 10 Basic Training

Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite Utilizarea programului AxisVM 10

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Consoft Training Center – București

Nivelul în clasificarea națională sau internațională Certificat de absolvire

Limba(i) străină(e) cunoscut(e)

Autoevaluare Nivel european (*)	În alegere				Vorbire				Scriere	
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scris	
Limba engleză	C 1	Utilizator experimentat	C 1	Utilizator experimentat	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent
Limba franceză	A 2	Utilizator elementar	A 2	Utilizator elementar	A 1	Utilizator elementar	A 1	Utilizator elementar	A 1	Utilizator elementar
(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine										
Competențe și abilități sociale	Spirit de echipă, sociabil									
Competențe și aptitudini organizatorice	Experiența în planificarea și managementul proiectelor									
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Microsoft Office (Word, Excel, Powerpoint, Outlook), Autocad, Etabs, SAP2000, Xtract, AxisVm, Tekla Structures, Primavera P6, Primavera Risk Analysis, Microsoft Project, WinDev,									
Alte competențe și aptitudini	Seriozitate, perseverență, organizare, spirit competitiv, fire proactivă, autodidact									
Permis(e) de conducere	Categorie B									
Informații suplimentare	Referințele pot fi furnizate la cerere									